

HUNTSMAN

SOLUTIONS BÂTIMENTS

La Meilleure Alternative
Pour la Conception d'une
Enveloppe du Bâtiment à
Haute Performance et
Respectueuse de
l'environnement.



AIRMÉTIC[®] SOYA HFO[™]

MOUSSE GICLÉE À CELLULES FERMÉES



AIRMÉTIC® SOYA HFO™

MOUSSE GICLÉE À CELLULES FERMÉES



Airmétic Soya HFO utilise le plus récent agent gonflant de Honeywell, Solstice®. C'est un nouvel agent gonflant, hydrofluoroléfine (HFO), qui est le plus respectueux de l'environnement et sans substance appauvrissant la couche d'ozone (Zéro SACO). Son potentiel de réchauffement global est de 1, ce qui est 99.9% plus bas que les HFC utilisés dans l'industrie.

Airmétic Soya HFO agit comme pare-air. Ce produit résiste donc aux charges de vent les plus extrêmes et maintient sa performance sur les bâtiments les plus élevés à travers le Canada. Il est de plus compatible avec tous les types de matériaux de construction, scelle les jonctions et joints de différents matériaux et réduit le besoin des membranes pare-air ou pare-vapeur.

Nous mettons également de l'avant la nouvelle coupe de mur D-Max qui utilise le produit Airmétic Soya HFO. Cette assemblée permet une isolation complètement appliquée par l'intérieur, tout en ayant une partie de l'isolation à l'extérieur de la structure pour la brisure des ponts thermiques. Les intempéries ne sont donc plus un obstacle à l'avancement des projets.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- Densité: 2.1 lb/ft³
- Tout en un: Isolant, Pare-air, Pare-vapeur, écran pare-pluie et protection radon
- Pouvoir couvrant plus élevé, giclage plus facile, meilleure adhésion
- Jusqu'à 8" peut être appliqué en 1 journée
- CCMC 14078-L
- Testé pour le feu selon la norme CAN/ULC S101 pour les bâtiments de grande hauteur - Évaluations UL EW24 et EW25
- Contient un total de 22% de plastique recyclé et d'huile de soya renouvelable
- Contenu en COV très bas
- Certifié Greenguard Gold

Valeur R de Conception	R-6 / pouce 1.05 RSI / 25.4mm
LTTR - CAN/ULC S770-09	100mm R-24 4.14 RSI 75mm R-17 3.00 RSI 50mm R-11 1.94 RSI
LTTR - CAN/ULC S770-03	100 mm R-25 4.34 RSI 75 mm R-19 3.26 RSI 50 mm R-12 2.03 RSI
Dimensional stabilité CAN/ULC S705.1-15	Surpasse les exigences
Température d'application	-20°C - 40°C (-4°F - 105°F)

En conformité avec CAN/ULC S705.1-15 et le Code National du Bâtiment du Canada.